



Adresse

Faculté des Sciences et Technologies
Campus Aiguillettes
54500 Vandœuvre-lès-Nancy

Infos

Le film et les diaporamas du colloque
seront en ligne sur le site :
www.inra.fr/ciag



INTERNATIONAL YEAR
OF FORESTS • 2011



PRES de l'Université de Lorraine

Nancy-Université



Photos : ©Inra



Carrefours

de l'innovation
agronomique
2011

Forêt-bois :
quelles ressources pour quels produits ?

Vendredi 16 décembre 2011
Faculté des Sciences et Technologies, Nancy
Amphithéâtre 8



INSTITUT NATIONAL DE LA RECHERCHE AGRONOMIQUE
147 rue de l'Université • 75338 Paris Cedex 07
Tél : + 33(0)1 42 75 90 00 • Fax : + 33(0)1 47 05 99 66
www.inra.fr

ALIMENTATION
AGRICULTURE
ENVIRONNEMENT



Programme du colloque

09h00 — ACCUEIL DES PARTICIPANTS

09h30 — INTRODUCTION DE LA JOURNÉE

François Houllier, Directeur Général Délégué, Inra

Jean Brun Bellut, Vice-Président, Université Henri Poincaré

Christophe Voreux, Adjoint au Directeur Délégué, AgroParisTech - Nancy

Jean-Michel Leban, Directeur de l'ENSTIB

Session 1

09h45

DEMANDE : NOUVEAUX USAGES DU BOIS, SERVICES ENVIRONNEMENTAUX ET MULTIFONCTIONNALITÉ DES FORÊTS

Forêts et climat : enjeux et politiques publiques d'atténuation et d'adaptation

Sylvie Alexandre (Ingénieur général honoraire des ponts, des eaux et des forêts)

De nouveaux matériaux à base de bois

Alain Celzard (Institut Jean Lamour, Enstib) et **Jean-Michel Leban** (Université Henri Poincaré)

Cycles de vie des produits à base de bois et séquestration du carbone

Gérard Deroubaix (FCBA)

Les services environnementaux rendus par la forêts : quelques enjeux

Jean-Claude Gégout (Lerfob, AgroParisTech, Inra)

► Discussion avec la salle

Session 2

11h55

QUEL ÉQUILIBRE ENTRE LA PRODUCTION ET LES NOUVELLES DEMANDES EN BOIS MATÉRIAU, BOIS-ÉNERGIE ET SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES ?

L'estimation de la biomasse et de la productivité forestière à l'épreuve des enjeux environnementaux

Jean-Daniel Bontemps (Lerfob, AgroParisTech, Inra)

Innovations dans la gestion des marchés : les contrats d'approvisionnement

Jean-Pierre Renaud (Direction territoriale ONF, Nancy)

► Discussion avec la salle

13h00 — Déjeuner

Session 2 [suite]

14h15

Production de services écosystémiques

Nicolas Robert (LEF et Lerfob, Inra, AgroParisTech)

L'économie du bois à l'échelle mondiale : enjeux et négociations

Andreas Kleinschmitt (FCBA et Plateforme Technologique Européenne)

► Discussion avec la salle

Session 3

15h20

RISQUES : COMMENT SÉCURISER LA DURABILITÉ DE LA MULTIFONCTIONNALITÉ DES FORÊTS ?

Contraintes imposées par les changements climatiques : les prédictions des modèles de production

Denis Loustau (Ephyse, Inra)

Production, résilience et accidents climatiques

Nathalie Bréda (EEF, Inra)

Evolution des risques biotiques

Hervé Jactel (BioGeCo, Inra)

► Discussion avec la salle

Conclusion

17h00

QUELQUES GRANDS ENJEUX POUR LA RECHERCHE SUR LES FORÊTS ET LE BOIS

Jean-Marc Guehl, chef de département EFPA, Inra

Renseignements et inscriptions :

www.inra.fr/ciag

Contact :

Christian Huyghe

Christian.Huyghe@lusignan.inra.fr